

ID Flex GC



Système d'étanchéité bi-composant pour étanchement de fissures et de surfaces. Mortier hydraulique fluide de protection des ouvrages d'art contre les chlorures sulfates et la carbonatation.

DÉFINITION ET PRÉSENTATION DU PRODUIT CONSEILS GÉNÉRAUX D'EMPLOI

ID Flex GC a une très bonne adhérence aux revêtements bitumineux (neufs et anciens) ainsi qu'aux bétons, feuillets d'étanchéité, asphaltes, polystyrène, polyuréthane, résine époxy durcie... ID Flex GC protège l'acier de la corrosion et de l'oxydation et est résistant aux UV. Il peut être utilisé en intérieur et extérieur : sur balcons, garages, terrasses, puits, silos, façades...

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ID Flex GC est un produit bi-composant à base de ciment et de résines de synthèse en phase aqueuse. Il ne contient pas de solvant. ID Flex GC est imperméable mais micro poreux. Sa souplesse est permanente. Il garde ses propriétés de - 10°C à + 60°C. Il résiste au cycle gel/dégel. Il protège le béton contre la pollution par les chlorures, et ne jaunit pas aux UV. De plus, ID Flex GC est difficilement inflammable.

Classement M1.	Composant A	Composant B
Proportion en poids	1,1	1
Aspect	Poudre	Liquide
Couleur	Gris	Blanc
Densité apparente	Env. 1,3 kg/L	
Température mini de durcissement	8 °C	
Ouvrabilité	1 heure à 20 °C	
Durcissement complet	Env. 7 jours	
Recouvrement	Env. 5 heures	

Le support doit être sain, propre et débarrassé des parties non adhérentes. Il doit être humide mais non ruisselant.

Il faut mélanger la totalité des 2 composants jusqu'à obtention d'une pâte homogène, fluide et sans grumeaux.

Attention : Toujours mélanger la poudre dans le liquide en respectant les proportions.

Seul le mélange de la totalité des 2 composants de l'ID Flex GC garantit des résultats optimaux. Le mélange peut être effectué avec une spatule.

La température d'application devra être supérieure à 5°C.

En cas de température élevée, l'ouvrabilité sera réduite.

Protection: de 1,8 à 2 kg/m²

Imperméabilisation: de 2 à 2,5 kg/m²

CONDITIONNEMENT

Kit de 10 kg.

Stockage 6 mois dans un récipient fermé et un endroit sec > 8 °C.

BOB
les Beaux Ouvrages en
Béton

RGD BP 41
 69922 Oullins Cedex
 Tél: 04 78 51 30 34
 Fax: 04 78 51 61 77
 www.bob-fr.com